**Opakování: pošli do 17. 4.**

1. Vyřeš rovnice a proveď zkoušku:
2. 5x + 1 = 2x - 5 b) 3(x–4) – 6(2x – 3) = 27 – 2x

 = d) =

nezapomeň podmínky

1. Vyřeš soustavu rovnic a provedˇ zkoušku:
2. 2x + y = 20 b) 1,5x + 0,3y = 9,6

 x – y = 4 3,2x – 0,9y = 2

1. Urči dvě čísla, jejichž součet je 60 a podíl je 4.
2. První závod je schopen splnit zakázku za 12 dní, druhý závod stejnou zakázku za 18dní.Oba závody pracují na zakázce společně, za jak dlouho bude splněna?
3. V turistické ubytovně je ve 48 pokojích ubytováno 173 hostů. Pokoje jsou třílůžkové a čtyřlůžkové. Kolik pokojů je třílůžkových a kolik čtyřlůžkových, je-li ubytovna plně obsazena?